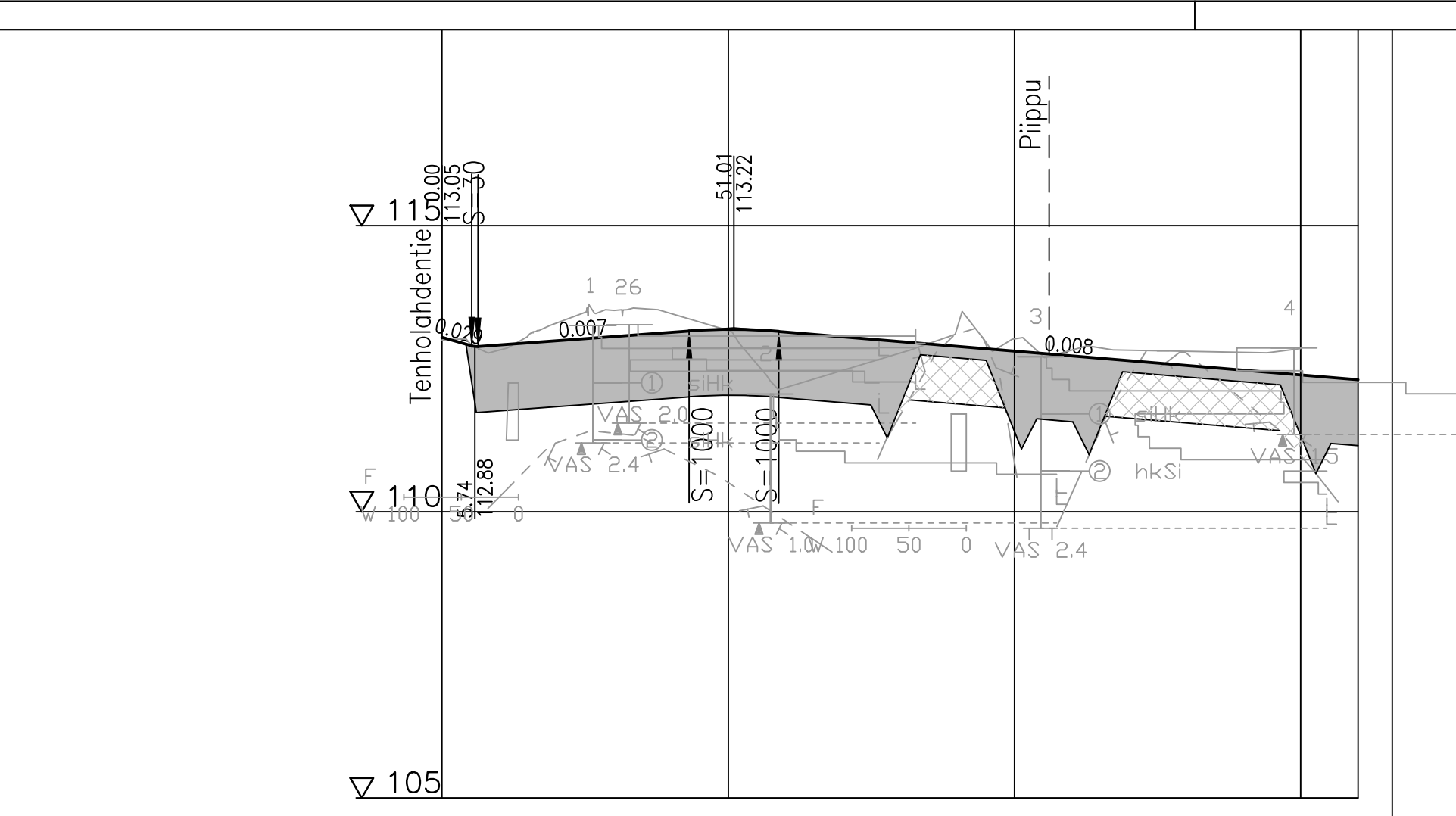


**MERKINTÖJEN SELITTEET:**

- Yhdistetty jalkakäytävä-pyörätie
- Betonikiveys puna-musta
- Nurmetus N3
- Valaisinylväs, teräs
- Sadevesikaivo, ritiläkansi Liitosputki 160 PP SN8
- Salaojakaivo 315 M, salaojaputki 110 M/k SN8

**NIKARANTIE NÄPÄPISTEET**

Nro	Paatu	X	Y	Pituus	Säde
1	0	6843307.439	27510224.633	141.564	
2	141.564	6843445.576	27510193.677	63.207	-100
3	204.771	6843499.003	27510161.906	105.015	
4	309.786	6843568.113	27510082.835		



Päällysrakenne: 4F-115/6F-104

Putkien perustamistapa: 4A/6A, 6F, 6A-19, 6F

Matka: 5120.9, 36.9, 43.18, 15.66, 58.84, 121.93

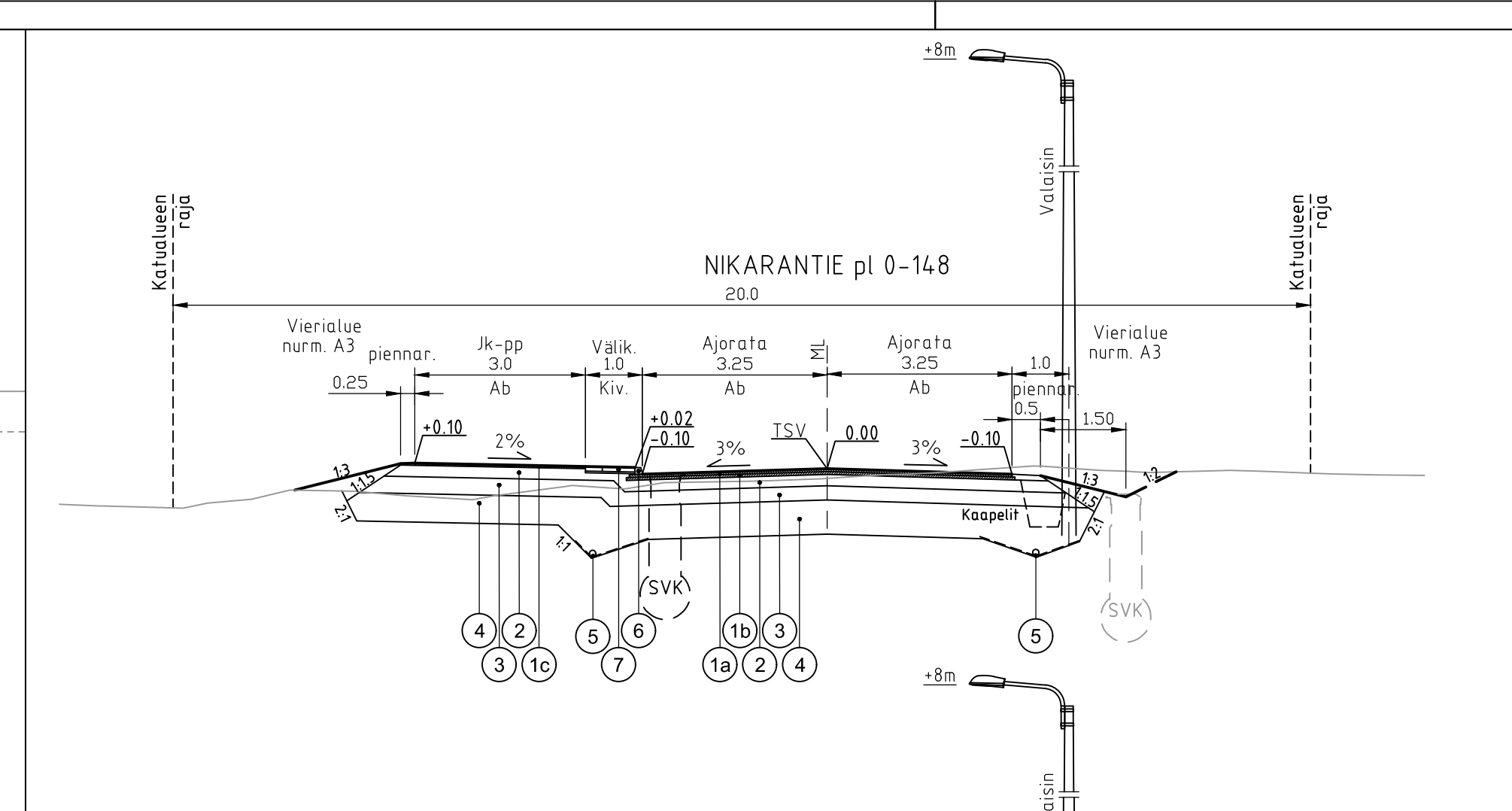
Kaltevuus / pyörästysäde: -0.007, S=1000, -0.008

Tasausviivan korkeus: 113.05, 112.92, 112.99, 113.06, 113.13, 113.18, 113.14, 113.06, 112.97, 112.89, 112.81, 112.72, 112.64, 112.56, 112.47, 112.39, 112.31

Maanpinnan korkeus: 113.00, 112.82, 113.30, 113.52, 113.46, 113.17, 112.17, 112.47, 112.77, 113.22, 113.02, 112.83, 112.82, 112.80, 112.78, 112.85, 112.31

Kaarevuus: R=100

Ajoradan sivukaltevuus: qp=qv=-0.030

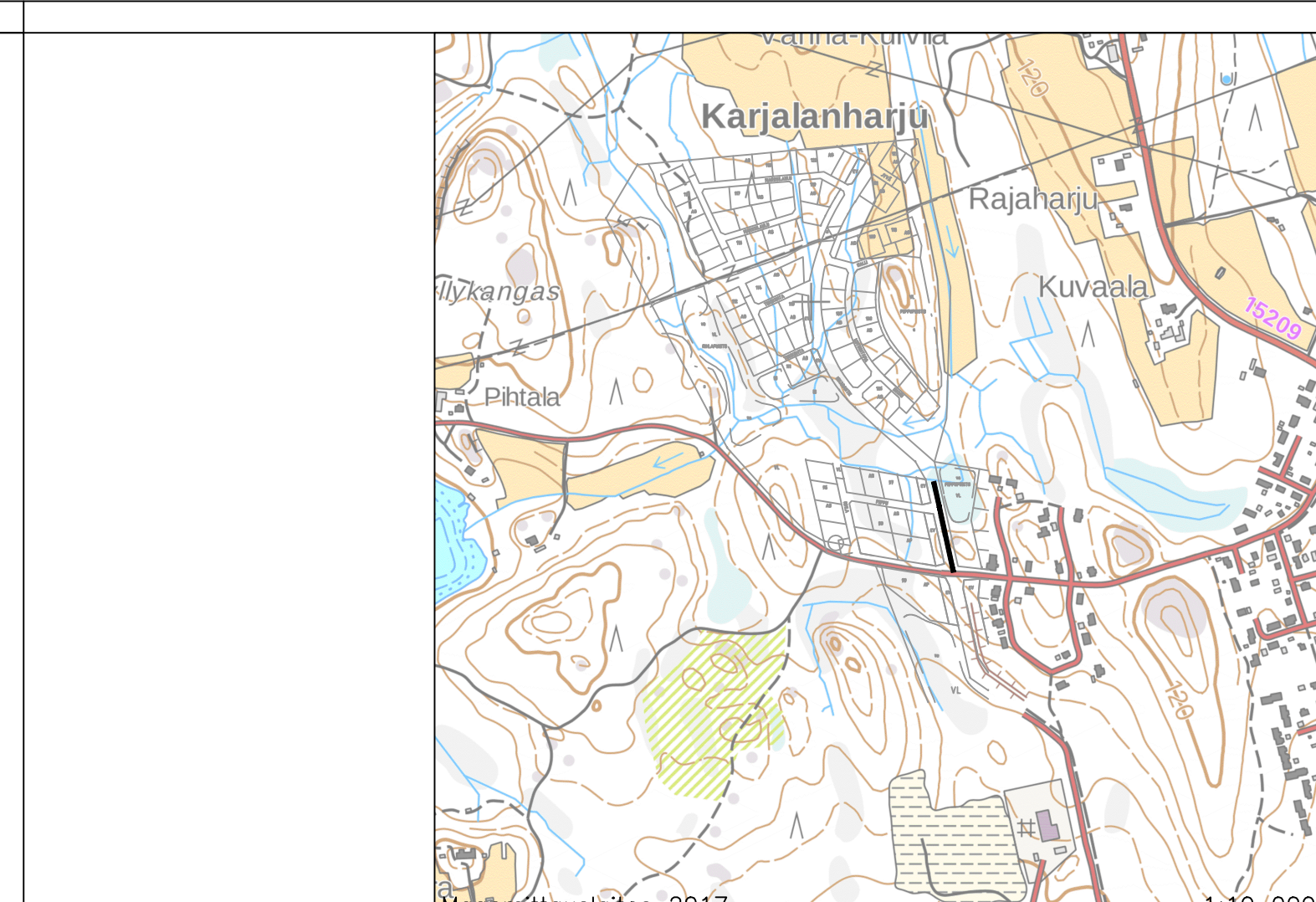


**MATERIAALITAUUKKO**

Päällysrakenteen osat	Kerrosvahvuudet			
	4A	6A	4F	6F
1a Kulutus, Ab16/120	5	-	5	-
1b Kulutus, Ab22/120	-	-	5	-
1c Päällyste Ab11/100	-	4	-	4
2 Kantava kerros	15	15	20	20
3 Jakava kerros			25	30
4 Suodatinkerros			60	50
<b>Yhteensä cm</b>	<b>20</b>	<b>19</b>	<b>115</b>	<b>104</b>

5 Salaoja 110 M + suod.kangas N3  
 6 Betonireunatuki h=12 cm  
 7 Betonikiveys  
 8 Louheen yläpinnan kiiltaus KaM 0/90  
 9 Suodatinkerros 3, hieno maa-aines 15 cm, kasvualusta 5 cm

Tavoitekantavuudet kantavan kerroksen päältä  
 Ajorata E<sub>2</sub> = 178 MN/m<sup>2</sup>, Jk-pp E<sub>2</sub> = 165 MN/m<sup>2</sup>



Merkki	Muutos	Pv	Suun.	Tark.	
Piir.nimi	NIKARANTIE			Piir.nro	111289
Piir.laji				Säilytys	
Piir.sisältö	ASEMAPIRUSTUS PITUUSLEIKKAUS TYYPPIPOIKKILEIKKAUS			Suhde	1:500 1:1000/1:100 1:100
Mikkelin kaupunki asuminen ja toimintaympäristön palvelualue Kaupunkiympäristön elinkaari palvelut Kunnanmaki 7 50600 Mikkeli puh 015-1941				Laat.pv	10.5.2019
Tark.	Suun. KivK			Hyv.pv	
Hyväks.	Piirt.			Luov.pv	
Ramboll Jääkärikatu 33 50130 Mikkeli puh. 040 861 9314		Suunn. ala	Työnro	Tiedosto	
hyv.	suunn. KivK	piirt.	pvm	Muutos	